Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination 10/051,383 SANDAL ET AL. Examiner Art Unit 1638 Georgia L. Helmer (Through numeral) Rejected Non-Elected **Appeal** Cancelled N О Restricted Interference Objected

	L.						Į									L								L_		_			\Box		
Olein	im Date						Claim 6 D						-4-						Claim			Date									
Claim	Hi			╌	Jate	;		-т	-{	Cla		16			꾸	ate	_	_		-	Cia		├-			-	Jate	_	П	_	
Finat	11									Final	Original	M									Final	Original									
	۳	<u> </u>		_	\dashv	-	-	-	4	<u> </u>		_	-	-	\dashv	\dashv	_	-	-	4			_	\vdash			Н	<u> </u>	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash
4	1	Н	Н	-	\dashv	\dashv	-	-	4	-	51	2	÷	\vdash		-				-		101	-	\vdash	_	_	Н	\vdash	\vdash	\dashv	-
3	╁	Н	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	-+	-		52 53	Н,	÷		\dashv	-	┥			┥		102		-	_	-	\vdash	-	\vdash	\dashv	
4	-	Н	\vdash	\dashv		\dashv	ᅱ	-	\dashv	-	54	¥	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		103		\vdash			\vdash		\vdash	\dashv	
 	1	Н		一		-	一	\dashv	\dashv	—	55		_	\dashv	十	-	-+	寸	\dashv	-	\vdash	105	\vdash	Н		Н	Н	Н	\vdash	\dashv	
16	╁╴	Н	-	\neg	\dashv	_	一	\dashv	┪		56	-		\neg	+	十	_	寸	\top	┪	\vdash	106		Н		_	П		\sqcap	\dashv	\vdash
	T	П		_			ヿ	7	ヿ		57				\dashv	_	┪	┪	十	ヿ		107					П		\sqcap	┪	
8				\neg			寸	\neg			58				\neg	\neg	一	寸	\neg	ヿ		108		П			П		\sqcap	\neg	\sqcap
9											59				\Box							109									
10				\Box					\Box		60				\Box							110							\Box	\Box	
11	<u> </u>	Ш		_	_	_	_	_	_		61	Ш	Ш	\square	_	_	_	_		4	$\sqcup \sqcup$	111	\Box	Щ	Ш	Ш	Ш		\perp		<u> </u>
12	<u> </u>	\square		_	_	_	_	_	_	-	62	<u> _</u>	\sqcup	\sqcup	_	_	4	_	_ _	4	$\sqcup \sqcup$	112	\vdash	Щ	Щ	Ш	Ш		$oldsymbol{\perp}$		<u> </u>
13	<u> </u>	Щ	_	_	ļ	_		\dashv	4		63		Щ	_	-	_	4		_	-	\longmapsto	113		\vdash	Ш		Ш	Щ	\dashv		
14		Щ	\dashv	4	\dashv	4	\dashv	\dashv	4	-	64	\vdash	Щ	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		114	Щ.	Ш	Ш			Щ	\dashv	_	<u>—</u>
15			-	\dashv	-+		\dashv	+	-	\vdash	65	-	-	\dashv	\dashv		+	\dashv		-		115	_	-		\dashv	\vdash	-	\dashv	\dashv	-
16	-		-	-1	\dashv	\dashv	\dashv	+	-		66 67			-	\dashv	-	+	\dashv		-		116 117		Н	-		-		\dashv	-	
18	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv		68			\dashv	+	+	\dashv	\dashv	+	+	\vdash	118		Н	-	-	\dashv		\dashv		_
19	╁	\dashv	\dashv	ᅱ	\dashv	ᅱ	一	\dashv	\dashv	-	69	\vdash	_	\dashv	+	\dashv	\dashv	┪	+	\dashv	H	119	-	\dashv	-	\dashv			\dashv	-	
20	+	\dashv	\dashv	\dashv	╛	\dashv	\dashv	十	\dashv		70			\dashv	+	\dashv	\dashv	┪	\dashv	┨ .	\vdash	120	Н	Н	\neg	-	\neg		\dashv	\dashv	_
2	\vdash		_	\dashv	_	_	-	\dashv	7		71		-		十	\dashv	\dashv	\dashv	\top	┨ :	\vdash	121					\dashv	-	\dashv	_	
22					寸	寸	7	十	┪		72		_	\dashv	_	_	7	_		1	Ħ	122					一		寸		_
28	Γ			\neg		\neg	\neg	\neg	7		73			\neg	ヿ	丁	┪	寸	\neg	ヿ゠		123					コ			\neg	$\overline{}$
24	Г						\neg		7		74				ヿ	1	寸			1		124					\neg	_	\neg	\neg	\neg
25											75				\Box							125							\Box	\Box	
26	1]		76						\Box					126							\Box	\Box	
27	\vdash										77				\Box		\Box					127					\square		\square	\Box	
28	Ш			_							78				\perp		\perp	\perp				128					\Box			\Box	
29	Ш	_	4	_		_	\dashv		_		79		_	_	_	_	_	_				129	Ш			_	Ш				
30	11	\Box	_	4	_		_	_	4		80				4	4	_	_	_	↓		130		_			\square	_	\dashv	_	لــــا
31	₩	\dashv	_	4	4	4		4	4	-	81		_		4	-		-		4	 	131		_	-	_	\dashv	-	\dashv		
32	⊬		_		-	-	-	4	4	\vdash	82	Ш	\dashv		+	-	\dashv	-		4	┝	132	Щ	-	_	_	\dashv	\perp	\dashv	\dashv	-
33	⊮⊢	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	-1	\dashv	\dashv	-	83 84	Н			\dashv	-+	ᅪ	-+		┦.	\vdash	133 134				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
35	╟┤	-	-	-	-	\dashv	+		\dashv	\vdash	85	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	\dashv	+	-	$\vdash \vdash$	135	-	-	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	
36	╫┤	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	+	-	-	86	-		ᆉ	-+	ᆉ	\dashv	-+		-		136	-		-1	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
37	11:	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	十	\dashv		87	-	-	-	+	\dashv	+	+		-	 	137	-	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	十	_
38	Н		\dashv	┪	-	ᅥ	十		┨		88	-	\dashv	十	十	十	十	\dashv	+	1	\vdash	138	\dashv	\vdash		ᅥ	\dashv	\dashv	寸	\dashv	_
39	Ш		\dashv	\dashv	_	十	-+	\dashv	\dashv		89	\vdash		-+	\dashv	+	+	+	\dashv	┥ !	┝─┤	139	\dashv		\neg	\dashv	\neg	\neg	\dashv	一	
40	Ш		7	\dashv	\dashv	7	\dashv	十	7	\vdash	90	П	一	寸	\top	\top	\top	十	\top	┪ !		140		\dashv	\neg	\dashv	\neg	\neg	十	一	_
41	П		一	7	\dashv	7	_	十	7		91	\Box		寸	\top	\dashv	十	\dashv	\top	7		141	\neg	\dashv	\neg	一	\neg	一	十	一	_
42											92				\Box	丁		╗		<u> </u>		142					\neg	\Box	\Box	寸	
43											93				丁		╗	_]		143					╛	\Box	\exists		
44	\Box							\Box			94						floor]		144					二				
45		\Box	\Box		\prod	\Box					95			\Box	\Box	\Box	\Box	\Box]		145				\Box			\Box	\Box	
46	Ш		\Box	\Box	\prod	\perp	\bot	$\bot \Gamma$	╛		96			\Box	$oldsymbol{\perp}$	$_{ m I}$	\perp	\perp I		_		146						囗	$oldsymbol{\bot}$	$oldsymbol{\bot}$	
47	V		_[\bot	_[_[[┛	\square	97	_]	[[\perp	_[\perp	\perp		4 1		147		_	_[\Box	\Box	\dashv	ユ	
		_	\dashv	\perp	\dashv	_[4		98	[\perp	\perp	\perp	\downarrow	_		↓	$\sqcup \bot$	148		_			\dashv		4	[
49 50		_	_	4	_	4	\downarrow	_ _	4		99		_	4	4	4	4	4	\bot	4 J	 	149		_	_	_	_	_	4	_	_
50	1		_L		_L	L	_J	_1_	J		100			\perp	丄	丄		\perp		ا ل		150		_	_		ᆚ		丄	ᆚ	